AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE -

EDITION DE LA STATION "AQUITAINE"

CARONDE, DORDOGNE, LOT&GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

1. P. Nº 47 - 33150 CENON-LA MORLETTE - TÉL. (56) 86.22.75 - 86.24.35

176St F : 313244253-00016 - INSCRIPTION A LA C.A.P.P.P. Nº 524 AD

ABONNEMENT ANNUEL

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture C. C. P.: BORDEAUX 6702-46 X

BULLETIN TECHNIQUE Nº 2 - MERCREDI 20 JANVIER 1982

Rappel concernant le réabonnement aux Avertissements Agricoles

Nous prions nos abonnés qui n'auraient pas encore renouvelé leur abonnement pour 1982 de bien vouloir le faire dans les meilleurs délais. Les conditions d'abonnement ont été précisées dans le bulletin vert du 29 décembre dernier.

ARBORICULTURE FRUITIERE

PSYLLES DU POIRIER

L'état de maturité des femelles observées montre que le début des pontes devrait se situer dans le courant de la dernière décade de ce mois. Aussi dans les vergers infestés en 1981 où aucun traitement à base de pyréthrinoïdes de synthèse n'a été effectué en octobre dernier (bulletin n° 29 du 15 octobre 1981) en vue de réduire les populations hivernantes, il sera recommandé d'effectuer un traitement au cours de la prochaine période de beau temps en choisissant si possible la deuxième journée consécutive au cours de laquelle la température maximale atteindra ou dépassera 10° C.

Utiliser le D.N.O.C. (colorants nitrés) à 600 g M.A./hl, soit entiron 1 litre de produit commercial (nombreuses spécialités).

MONILIA DES ARBRES FRUITIERS A NOYAU

Profiter des opérations de taille, en particulier sur pruniers d'Ente, pour supprimer les rameaux morts, dépérissants ou porteurs de chancres, ainsi que les fruits momifiés.

COCHENILLE ROUGE DU POIRIER SUR PRUNIER

Nous rappelons que dans les vergers de pruniers d'Ente infestés par ce ravageur, la lutte contre les formes hivernantes doit être envisagée de la manière suivante :

- Vergers où troncs et charpentières sont envahis de mousses et lichens
 - a) Développement récent de cochenilles

Avant le départ en végétation et en dehors d'une période de gel, une application d'huile jaune à la dose de 2 à 3 litres de produit commercial sera suffisante.

. . . / . . .

- b) Dégâts anciens de cochenilles avec plusieurs couches de "boucliers"
- 1) Détruire les mousses et lichens à l'aide d'un colorant nitré (D.N.O.C.) à la dose de 600 g de M.A./hl.
- 2) Procéder juste après le débourrement et avant l'ouverture des boutons à une seconde intervention visant les cochenilles à l'aide d'oléoparathion à raison de 2 à 3 litres de produit commercial par hl.

- Vergers sans mousse, ni lichen

Si l'on observe des encroûtements de cochenilles, on envisagera une seule application d'oléoparathion comme indiqué ci-dessus.

Ces traitements doivent être réalisés avec soin pour bien lessiver les écorces et toucher les parties les plus envahies qui sont les plus difficiles à atteindre (face inférieure des charpentières).

CLOQUE DU PECHER

Le mouvement de sève observé la semaine dernière s'est accentué dans les vergers de pêchers et de nectarines. On procédera donc à un traitement cuprique comme indiqué dans notre précédent bulletin du 13 janvier.

Sur certaines variétés précoces et dans quelques situations avancées des Landes et des Pyrénées Atlantiques notamment, la pointe verte ou rougeâtre de la première feuille se dégage nettement des écailles des bourgeons à bois. Dans ce cas, on utilisera l'un des fongicides de synthèse suivants:

- captafol (Difosan FLO, Orthodifolatan liquide) à 120 g/MA/hl
- captane (nombreuses spécialités) à 250 g/MA/hl
- ferbame (Ferbamate, Sepifer) à 175 g/MA/hl
- thirame (nombreuses spécialités) à 175 g/MA/hl
- zirame (nombreuses spécialités) à 180 g/MA/hl.

Durant cette période sensible qui se poursuivra jusqu'à l'étalement des premières feuilles, on aura soin de renouveler cette application après des pluies abondantes avec l'un des fongicides de synthèse mentionnés.

GRANDES CULTURES

COLZA

Charançon du bourgeon terminal (Ceuthorrhynchus picitarsis)

Des attaques de ce ravageur sont actuellement observées en Gironde. Elles se caractérisent par la présence de larves blanches, dépourvues de pattes, charnues, avec une tête bien différenciée de couleur jaunâtre (très différentes des larves d'altises). Après avoir miné la base des pétioles, elles pénètrent dans le "coeur" de la rosette et creusent des cavités. Le bourgeon terminal peut être détruit ou fortement handicapé par la destruction des tissus sous-jacents et les nécroses qui en résultent.

Il convient donc de s'assurer, au niveau de chaque parcelle, si ce parasite est présent en y réalisant un sondage sur une cinquantaine de plantes. En présence d'une forte infestation, une intervention sera nécessaire. Elle sera réalisée avec un oléoparathion à raison de 360 grammes de matière active par hectare.

Imprimerie de la Station de Bordeaux Directeur-Gérant : M. LARGE

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la circonscription phytosanitaire "AQUITAINE" M. LARGE